

N corresponde a **LIVOS neutral** para alérgicos y personas sensibles a químicas y olores fuertes

Sin aceite de naranja

Areas de aplicación	En interiores, para suelos y maderas macizas no tratados, p.ej. muebles, parquet, tarimas o escaleras. También para piedra porosa.
Características	Libre de disolventes, libre de cobalto. Aspecto mate después de la primera mano, mate sedoso después de la segunda mano. Resistente al sudor y a la saliva según DIN 53160.
Declaración completa	Aceite de lino, éster de aceite de lino cocido y resina natural, cera de carnauba, silicato de aluminio, aceite de ricino deshidratado y secantes sin plomo (Ca, Mn, Zr).
Tonalidades	002 incoloro
Aplicación	A espátula o rodillo y bruñido posterior con paño sin pelusas, o máquina monodisco y disco de abrillantar, a temperatura superior a 15°C. Más información: ver dorso.
Consumo	A determinar mediante prueba. Primera mano: 1 lt cubre aprox. 47 m ² , es decir, 20 ml/m ² ; en maderas tropicales, 1 lt cubre aprox. 65 – 83 m ² , es decir, 12-15 ml/m ² . (¡Consumo bruto! Debe añadirse la cantidad del producto que permanezca en las herramientas.) Segunda mano, aprox. 313 m ² /lt, es decir, 3 ml/m ² .
Limpieza	Limpiar las herramientas inmediatamente después del uso con SVALOS N° 292.
Tiempo de secado	A 23°C y 50 % de humedad ambiental, 16-24 horas. Adquiere su dureza final al cabo de 4 semanas. En caso de temperaturas más altas, el secado será más rápido, y se deberá bruñir antes.
Densidad	Aprox. 0,97 gr/ml.
Indicaciones	<p>Asegurar suficiente ventilación después de la aplicación. Los paños, esponjas, polvos de lijado etc. impregnados con KOIMOS N° 196 deben guardarse en envase metálico herméticamente cerrado o en agua, dado que existe riesgo de autoinflamación por su contenido en aceites vegetales.</p> <p>El producto en sí no es autoinflamable. P102 Mantener fuera del alcance de los niños.</p>
Gestión de residuos	Según las disposiciones legales locales.
Presentación	0,375 lt; 0,75 lt; 2,5 lt; 10 lt; 30 lt.; 200 lt.
Conservación	En lugar fresco y seco. En envase sin abrir, se conserva al menos 4 años. Guardar los restos en envases más pequeños para minimizar el contenido de aire.

Modo de empleo

KOIMOS – Aceite natural N° 196

Madera	Preparación: La madera debe estar seca (humedad inferior al 12%), firme, absorbente, y libre de resinas y polvo. Lijado previo gradual siguiendo todas las numeraciones de lija, en muebles hasta grano 240, suelos hasta grano 120 con lijadora de banda, después hasta grano 180 con malla de lija.
Aplicación	Remover bien. En su caso, retirar previamente la piel superficial en envases empezados. ¡Realizar prueba! Primera mano: Con rodillo de espuma o de hilo corto, o con espátula. Bruñir al cabo de 20 minutos con máquina monodisco y disco de bruñir. Comprobar a trasluz que el aspecto quede homogéneo. Segunda mano: Repartir gotas del aceite por la superficie, aprox. 1 cucharadita por m ² , y bruñir inmediatamente con paño de algodón o máquina monodisco y disco de fieltro. Alternativamente, acabado con ALISA-Cera dura N° 302 o BIVOS-Aceite-cera N° 376.
Limpieza	Con TRENA N° 556 añadido al agua de fregar, y fregona muy escurrida. Alternar cada 4-5 veces con GLANOS N° 559 añadido al agua de fregar, en vez de TRENA.
Mantenimiento	Limpieza a fondo con TRENA N° 556 (diluido 1:5 con agua). Mantenimiento con KUNOS-Mantenimiento N° 1893 o con la cera empleada para el acabado, cuando la superficie parezca mate. Si el aceite se ha desgastado por completo, aplicar previamente una mano de KOIMOS N° 196, 3 g/m ² .
Indicaciones	En superficies no saturadas con KOIMOS N° 196, pueden presentarse manchas y alteraciones de color por efecto del agua. En maderas de poro muy fino, como peral, bruñir la primera mano después de sólo 5 minutos, en caso contrario existe riesgo de que aparezcan manchas. En este tipo de madera, no aplicar con espátula. Los aceites libres de cobalto secan más despacio cuando se aplica una cantidad excesiva.

Todas las indicaciones son resultado de muchos años de investigación y pruebas prácticas. Están basadas en nuestros conocimientos actuales. Esta ficha perderá su validez cuando se edite una versión actualizada.

La Ficha Técnica sirve para la información y el asesoramiento, pero no es jurídicamente vinculante. En caso de dudas, consulte al distribuidor, importador o al fabricante.

Enero 2016

LIVOS-Pflanzenchemie · 29559 Wrestedt/Emern · Alemania · Tel: +49 (0) 58 25 / 88 – 0

Importador:

KEIM ECOPAINT IBERICA S.L.

c/ Octavio Lacante 55 · 08100 Mollet del Vallès

Tel 932 192 319 · Fax 932 191 455 · www.livos.es